# **Cahier des Charges Utopia Life Bot**

# Spécifications du Bot Discord

#### 1. Fonctionnalités de Modération

- Commandes de Modération :
  - **Ban** : Capacité à bannir un utilisateur du serveur.
  - **Exclusion Temporaire**: Permet de temporairement exclure un utilisateur.
  - Mute: Pouvoir mute un membre spécifique.
  - **Verrouillage de Salon :** Capable de verrouiller un salon pour des raisons de modération.
  - Annonce Générale : Envoyer des annonces globales sur le serveur.
  - **Nettoyage de Messages :** Effacer des messages dans un canal spécifique.

## 2. Systèmes de Messages d'Accueil

- Message de Bienvenue :
  - Envoie un message de bienvenue aux nouveaux membres rejoignant le serveur.
- Personnalisation:
  - Possibilité de personnaliser ces messages de bienvenue.

#### 3. Système de Niveaux

- Attribution de Niveaux :
  - Système de points ou d'XP pour augmenter les niveaux des membres.

#### 4. Interface de Commandes

- Préfixe de Commande :
  - Définir + comme le prefixe (si c'est )plus compliqué mettre /).

## 5. Paramètres de Configuration

- Personnalisation:
  - Options pour configurer les fonctionnalités (par exemple, durée de l'exclusion temporaire, rôles autorisés à utiliser certaines commandes, etc.).

#### 6. Gestion des Erreurs et Logs

- Enregistrement des Actions :
  - Journalisation des actions effectuées par le bot pour des raisons de sécurité et de suivi dans un channel.

#### 7. Sécurité et Fiabilité

- Protection contre les Abus :
  - Mesures de sécurité pour prévenir les abus des commandes de modération.

Zeynox.